

Eye Tracking

Hardware



Der VT3 mini Eye Tracker - Modernste Technik auf kleinstem Raum

Speziell für
**MangoldVision &
LogSquare®**

Schnell
Schnelle Kompensation von Kopfbewegungen
durch Bildverarbeitung on-Chip

Leistungsstark
Hohe Geschwindigkeit der Daten-
verarbeitung durch integrierten Computer



Zuverlässig
Zeitstempelung der Daten
direkt durch die Hardware

Automatisch
Monokulares und
binokulares Tracking

Robust
Für Feldversuche und stationären
Einsatz gleichermaßen optimiert

Mobil



Stationär



Modell: VT3 Mini V2.0

Datenrate: 40 / 60 / 120 / 200 Hz, je nach gekaufter Variante

Latenz: Direkte high-speed on-chip Bildverarbeitung

Tracking Methode: Binokular und Monokular / Dark Pupil

Genauigkeit: Blickvektor bis 0.5 Grad / Drift <0.3 Grad, je nach Setup

Arbeitsentfernung: ca. 50-70 cm / **Bildschirmgröße:** bis 22" (56 cm)

Zur Verwendung an größeren Monitoren bieten wir individuell alternative Systeme

Kopfbewegungsfreiheit: ca. (B x H x T) 31.5 x 22.5 x 20 cm (40 / 60Hz) /
20 x 5 x 20 cm (120Hz) / 9 x 4 x 20 cm (200Hz)

Gewicht: ca. 210 Gramm / **Größe:** ca. (B x H x T) 25 x 2,6 x 3,2 cm

USB 2.0 oder 3.0 / Stromverbrauch: 3-4 W / **Zertifikate:** CE und FCC